

PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され E通りです。	My residence, post office address and citizenship are as state next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 己の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one nan is listed below) or an original, first and joint inventor (if plur names are listed below) of the subject matter which is claimed ar
と(下記の名称が複数の場合)信じています。	for which a patent is sought on the invention entitled
	"ACOUSTIC WAVE APPARATUS"
上記発明の明細書(下記の欄でx印がついていない場合は、 は、 は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	was filed on October 18, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP00/07239 and was amended on
	(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents the above identified specification, including the claims, amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が	I acknowledge the duty to disclose information which is material patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulation Section 1.56.

PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基プく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

 外国での先行出順 11-325799
 Japan

 (Number) (番号)
 (Country) (国名)

 (Number) (番号)
 (Country) (国名)

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (出類番号) (Filing Date) (出顧日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出頭に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出題の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出頭に開示されていない限り、その先行米国出願香提出日以降で本出頭香の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について関示義務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出類音) (出類日) (Application No.) (Filing Date) (出類音) (出類日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出頭した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし

16/November/1999
(Day/Month/Year Filed)
(出頭年月日)

(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

> (Application No.) (出類番号)

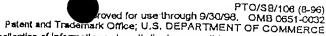
(Filing Date) (出顧日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出額に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

JAMES M. SLATTERY (Reg. No. 28,380)
BERNARD L. SWEENEY (Reg. No. 24,448)
MICHAEL K. MUTTER (Reg. No. 29,880)
CHARLES GORENSTEIN (Reg. No. 29,271)

POWER OF ATTORNEY: As a named Inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith flist name and registration number)

GERALD M. MURPHY (Reg. No. 28,977)
LEONARO R. SVENSSON (Reg. No. 30,330)
TERRY L. CLARK (Reg. No. 32,644)
ANDREW D. MEIKLE (Reg. No. 32,858)

MARC S. WEINER (Reg. No. 32,181) ANDREW F. REISH (Reg. No. 33,443) JOE M. MUNCY (Reg. No. 32,334) C. JOSEPH FARACI (Reg. No. 32,350)

香類送付先

PTERRELL C. BIRCH (Reg. No. 19.382)
RAYMOND C. STEWART (Reg. No. 21.086)
JOSEPH A. KOLASCH (Reg. No. 22.463)

ANTHONY L. BIRCH (Reg. No. 26,122)

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP -P.O. 80X 747 FALLS CHURCH, VA 22040-0747 TEL: [703] 205-8000

直接電話連絡先:

(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP TEL: (703) 205-8000

唯一または第一発明者名	4	- A	Full name of sole or first inventor
工作证据 无例指名		1/4	Kenji YOSHIDA
発明者の署名	日付	•	Inventor's signature Date Nehr Yorhida July 9, 2001
住所			Residence Tokyo Japan
国籍			Citizenship Japanese
私書箱·			Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
		*	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第二共同発明者		0.10	Full name of second joint Inventor, if any Shusou WADAKA
第二共同発明者	日付	0	Second Inventor's signature Date WHOW WIFOUN July 9, 2001
住所		(Residence Tokyo, Japan
国籍			Citizenship Japanese
私客箱			Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
			2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

第3の共同発明者の氏名(該当する場合)	9-	Full name of third joint inventor, if any, Koichiro MISU	*
同第3発明者の署名	日付	Third Inventor's signature Date Koichivo Misu July 9, 2	001
住所		Residence Tokyo, Japan	1
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISH	IA
	8	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan	
第4の共同発明者の氏名(該当する場合)	N	Full name of fourth joint inventor, if any, Tsutomu NAGATSUKA	
同第4発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature Date Trutome Nagatrica July 9, 2	001
住所		Residence Tokyo, Japan	
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISH	ΙA
		2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan	-
第5の共同発明者の氏名(該当する場合)	61	Full name of fifth joint inventor, if any, Kouji MURAI	
同第5発明者の署名	田付	Fifth Inventor's signature Date Kowi Mura; July 9, 2	001
住所		Residence Tokyo, Japan	*
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISH	ΗA
		2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan	

同第6発明者の署名 目付 Sixth Inventor's signature Date Masatsure / Juny 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan July 9, 2001 国籍 Citizenship Japanese 郵便の死先 Post Office Address 3-10-4, Miyanodai, Sakura-shi, Chiba 285-0857 Japan 第7の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of seventh joint inventor, if any, Kenya HASHIMOTO Residence Chiba, Japan July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan July 9, 2001 全所 Residence Chiba, Japan July 9, 2001 「Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya CHMORI 同第8発明者の署名 目付 Fighth Inventor's signature Date		**************************************		
Masafsang Jamagnah July 9, 2001 Residence Chiba, Japan Japanese Mignonity Mign	第6の共同発明者の氏名	(該当する場合)		Full name of sixth joint inventor, if any, Masatsune YAMAGUCHI
関	同第6発明者の署名		日付	
野便の発先 Post Office Address 3-10-4, Miyanodai, Sakura-shi, Chiba 285-0857 Japan 第7の共同発明者の氏名(該当する場合) 同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature July 9, 2001 他所 Residence Chiba, Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第11 name of sighth joint inventor, if any, Tatsuya Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第6は Eighth Inventor's signature Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya Office Address July 9, 2001 他所 Residence Chiba, Japan Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	住所		•	.
第7の共同発明者の氏名(該当する場合) 第7の共同発明者の氏名(該当する場合) 同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan Japanese 郵便の発売 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の異名 日付 Eighth Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Citizenship Japanese 第四の発売 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OFMORT Eighth Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan July 9, 2001 を Residence Chiba, Japan July 9, 2001 を Residence Chiba, Japan Supanese 郵便の発売 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	国籍			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第7の共同発明者の氏名(該当する場合) 「Full name of seventh joint inventor, if any, Kenya HASHIMOTO 「開第7発明者の署名 目付 Seventh Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan 「Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 「Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OFMORT Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan 「Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	郵便の宛先			
同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature July 9, 2007 住所 Residence Chiba, Japan Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya CHMORI 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature July 9, 2001 Residence Chiba, Japan Japanese Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,				285—0857 Japan
在所 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OHMORI 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature July 9, 2001 在所 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	第7の共同発明者の氏名	(該当する場合)		1110
展sidence Chiba, Japan Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya Offwort 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	同第7発明者の署名		日付	
国籍 Post Office Address 4-31-1, Futawanishi, Funabashi-shi, Chiba 274-0806 Japan Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OHMORI 同第8発明者の署名 目付 Eighth Inventor's signature Date July 9, 2001 住所 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	住所	(A)		Residence
#8の共同発明者の氏名(該当する場合) 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) 「Hill name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OHMORI 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature July 9, 2001 作所 Residence Chiba, Japan 「Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	国籍		=	
第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, Tatsuya OHMORI 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature July 9, 2001 Residence Chiba, Japan Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	郵便の宛先		f	
同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date Tatuya Omori July 9, 2001 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,			e	Chiba 274—0806 Japan
在所 Residence Chiba, Japan Gitizenship Japanese 野便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	第8の共同発明者の氏名	(該当する場合)		
医籍 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	同第8発明者の署名	* *	日付	
Japanese 郵便の宛先 Post Office Address 6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	住所			
6-7-18, Tsubakimori, Chuo-ku, Chiba-shi,	国籍	1.		
Chiba 260—0042 Japan	郵便の宛先			
				Chiba 260-0042 Japan

第9の共同発明者の氏名(認	(当する場合)	Full name of ninth joint invent	or, if any,
同第9発明者の署名	日付	Ninth Inventor's signature Kožī Ibata	Date July 9, 2001
住所		Residence Tokyo, Japan	
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KAR	SUSHIKI KAISHA,
,	*	2-3, Marunouchi 2-chome, Tokyo 100-8310 Japan	Chiyoda-ku,
第10の共同発明者の氏名	(該当する場合)	Full name of tenth joint invent	or, if any,
同第10発明者の署名	日付	Tenth Inventor's signature	Date
住所		Residence	X.
国籍	* = .	Citizenship	
郵便の宛先	*	Post Office Address	
	:. **		
第11の共同発明者の氏名((該当する場合)	Full name of eleventh joint inv	entor, if any,
同第11発明者の署名	日付	Eleventh Inventor's signature	Date
住所		Residence	**
国籍		Citizenship	